

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мурзабековой Марет Ахметовны «Клинико-лабораторные и генетические предикторы эффективности долгосрочной таргетной терапии первичного и вторичного миелофиброза», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.28 – гематология и переливание крови.

Миелофиброз – это хроническое заболевание, характеризующееся аномальной пролиферацией стволовых клеток кроветворения, образованием фиброзной ткани в костном мозге, гиперплазией селезенки и появлением очагов кроветворения вне костного мозга. Несмотря на использование различных лекарственных препаратов с разнообразным механизмом действия, прогноз при миелофиброзе остается крайне неблагоприятным. Продолжительность жизни пациентов значительно ниже, чем у больных большинством других видов лейкозов, за исключением острого лейкоза. В настоящее время таргетная терапия признана наиболее перспективной для лечения миелофиброза. Руксолитиниб, ингибитор янускиназ, является единственным препаратом этой группы, зарегистрированным в России и широко применяемым в клинической практике.

Актуальность диссертационного исследования Мурзабековой М.А. обусловлена тем, что данные о долгосрочной эффективности руксолитиниба у российских пациентов с миелофиброзом получены на небольших группах и не отражают полного спектра проявлений заболевания. Кроме того, достоверные факторы, предсказывающие успех таргетной терапии миелофиброза, до сих пор не установлены. Большинство исследований, посвященных прогностическим факторам, в том числе молекулярно-генетическим аспектам и разработке прогностических шкал, проводились до начала или на ранних стадиях применения таргетной терапии.

Проведенное диссертантом первое в России долгосрочное нерандомизированное одноцентровое клиническое исследование применения руксолитиниба у большой группы пациентов с миелофиброзом продемонстрировало многолетнюю эффективность монотерапии этим препаратом как при первичном, так и при вторичном миелофиброзе. В ходе исследования были выявлены факторы прогноза миелофиброза при терапии руксолитинибом, что имеет важное значение для разработки индивидуальных лечебных стратегий. Особую ценность представляют данные о взаимосвязи цитогенетических и молекулярно-генетических характеристик заболевания с эффективностью лечения руксолитинибом, полученные в ходе диссертационного исследования. Работа выполнена на высоком научном уровне с использованием различных методов исследования, включая полимеразную цепную реакцию, секвенирование по Сенгеру и секвенирование нового поколения (NGS).

Таким образом, автореферат диссертации, представленной Мурзабековой Марет Ахметовной, указывает на завершенный характер научной работы. Полученные в ходе исследования результаты обладают оригинальностью и соответствуют критериям, установленным требованиям пунктов 9-14 Постановления Правительства РФ от 24.09.2013 N 842 (последняя ред. от 16.10.2024) «О порядке присуждения ученых степеней» (вместе с «Положением о присуждении ученых степеней»), тематика диссертации соответствует специальности 3.1.28 -гематология и переливание крови.


Принципиальных замечаний к автореферату диссертации нет. Представленная диссертационная работа Мурзабековой Марет Ахметовны полностью отвечает требованиям пунктов 9-14 Постановления Правительства РФ от 24.09.2013 N 842 (последняя ред. от 16.10.2024) «О порядке присуждения ученых степеней» (вместе с «Положением о присуждении ученых степеней»), тематика диссертации соответствует специальности 3.1.28 -гематология и переливание крови.

Руководитель Научно-исследовательского центра клеточной и молекулярной патологии ФГБУ «Российский научно-исследовательский институт гематологии и трансфузиологии Федерального медико-биологического агентства», доктор биологических наук


Ирина Степановна Мартынкевич

Подпись д.б.н. И.С. Мартынкевич заверяю

Ученый секретарь ФГБУ РосНИИГТ ФМБА России доктор медицинских наук


Ирина Евгеньевна Павлова

Контактная информация: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский научно-исследовательский институт гематологии и трансфузиологии Федерального медико-биологического агентства» Научно-исследовательский центр клеточной и молекулярной патологии, г. Санкт-Петербург, Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Адрес: 191024, Санкт-Петербург, ул. 2-Советская, д.16

Телефон: +7 (812) 309-79-81

E-mail: bloodscience@mail.ru